

Sistem Informasi Kearsipan Berbasis Website Pada Pimpinan Wilayah Muhammadiyah (PWM) Jawa Tengah Di Semarang

HANIFA

(Pembimbing : Muslih, M.Kom)

Teknik Informatika - D3, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 122201402424@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Untuk memudahkan dalam pengolahan data kearsipan dan laporan serta memberikan informasi surat masuk dan surat keluar maka dibutuhkan suatu perangkat lunak atau aplikasi yang dapat mengolah data kearsipan. Berdasarkan permasalahan tersebut maka perlu dilakukan analisis sehingga dapat diperoleh hasil dengan ditemukannya kebutuhan-kebutuhan yang diperlukan untuk perangkat lunak yang akan dibangun. Analisis dilakukan dengan cara menganalisis kebutuhan, pengguna dan fasilitas yang dibutuhkan oleh perangkat lunak yang dibangun benar-benar bermanfaat. Berdasarkan hasil analisis permasalahan yang telah dilakukan sebelumnya, maka dapat dirancang suatu perangkat lunak dengan melakukan analisis data menggunakan Context Diagram, Data Flow Diagram, Entity Relationship Diagram dan Normalisasi. Berdasarkan hasil penulisan Proyek Akhir dapat disimpulkan bahwa, telah berhasil membuat perangkat lunak Sistem Informasi Kearsipan Berbasis Website yang dapat membantu dalam pengolahan data kearsipan dan dapat menampilkan informasi yang dibutuhkan oleh pengguna.

Kata Kunci : Website, Kearsipan, Analisis

**web based information system of archives in Pimpinan Wilayah
Muhammadiyah (PWM) Jawa Tengah Semarang**

HANIFA

(Lecturer : Muslih, M.Kom)

*Diploma of Informatics Engineering - D3, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 122201402424@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

To facilitate the process of archiving data, reporting data and providing information about incoming and outgoing mail, a software or applications is required. Based on these problems it is necessary to do the analysis so that the results can be obtained with the discovery of the necessary requirements for software to be built. This analysis is done by analyzing the requirements, users and facilities needed by the built software are really useful. Based on the results of problem analysis that has been done before, it can be designed a software by doing data analysis using Diagram Context, Flow Diagram Data, Entity Relationship Diagram and Normalization. Based on the results of writing the Final Project it can be concluded that, has succeeded in making software Website-Based Archives Information System that can assist in processing data archives and can display the information required by the user.

Keyword : Website, Archives, Analysis